ARNOLD® *ARS*
ANTI-ROLL-SYSTEM

Artikelnummer: 707120001

Eigenschaften

- **Reduziert auf das Wesentliche**:
  - Einfache Handhabung: Aktivierung nur durch 2 Knöpfe (AUF - AB) schließt eine Fehlbedienung aus.
  - Klarer, robuster Aufbau: Klarer Kraftfluss direkt ins Erdreich.
  - Einfache Installation und Instandhaltung
- **Manipulationsschutz**: Die Keile werden vom Verlader per Knopfdruck hochgefahren - erst dann kann die Rampe (wahlweise das Tor) bedient werden; wenn die Rampe (oder das Tor) wieder in Nulllage ist, können die ARS-Keile wieder per Knopfdruck heruntergefahren werden. Hierfür sorgt die Steuerung und diese wird vom Verlader bedient
  - Lkw-Fahrer kann die Keile nicht „wegnehmen"
  - falsche Verwendung der Keile ausgeschlossen
- **Sicher gegen Rutschen auch bei großen Lasten**: aufgrund ihrer Verankerung im Erdreich können die Keile nicht verrutschen.
- **Funktional bei Schnee und Schmutz**: Bei Nichtnutzung sind die Keile bündig in der Fahrbahnfläche, so ist ein freies Rangieren und Kehren bzw. Schneeräumen auf dem Hof möglich.

- **Rein pneumatisch im Freien**: Bauseits vorhandene saubere, trockene, kondensatfreie Druckluft sorgt für einwandfreien Betrieb.
- **Robust**: Das System weist durch die äußerst stabile Bauweise minimale Instandhaltungskosten über Jahre hinweg auf.
- **Zeitsparend**: Bedienung per Knopfdruck ist schnell und sicher.
- **ARS = Keilsystem, kein Blockiersystem**: Es wird nicht das Rad oder die Achse des Fahrzeugs festgekrallt; dadurch werden Gewaltschäden am ARS oder Fahrzeug bei unerlaubten Wegfahrversuchen verhindert.
- **Zukunftssicher**: Die zunehmend kommenden, seitlich tief verkleideten Lkw können ebenfalls gesichert werden, da die Keile von unten und nicht von der Seite kommen.
- **Zusätzlicher Schutz**: 2 Spuren pro Tor erhöhen die Sicherheit bei unbekanntem Fuhrpark durch engere Verzahnung der Keile.
- **Platzsparend:** Keine aufbauende Installation, so dass der Hof frei befahrbar und begehbar bleibt.

Durch den Einsatz des ARNOLD Anti-Roll-Systems wird die Sicherheit erhöht und die Gefahren reduziert.

Änderungen an Design und Ausstattung vorbehalten.
V2.0.0 - 14. Juli 2026

Alfred Arnold Verladesysteme GmbH & Co.KG
Withauweg 9 * 70439 Stuttgart
Tel. +49 711 - 88 79 63-0
http://www.arnold-verladesysteme.com